

## Overzicht toegekende projecten call Impact for Health 2024

Projecttitel	Projectleider	Betrokken lector(en)	Omschrijving
<b>Into Loneliness</b>	Eric Schoenmakers	Teatske van der Zijpp	<p>De helft van de Nederlandse bevolking voelt zich eenzaam en eenzaamheid blijkt een voorspeller te zijn voor mentale en fysieke gezondheid. Alhoewel er al veel interventies bestaan om eenzaamheid aan te pakken, zijn slechts weinig bewezen effectief. Het gebrek aan kennis over, en inlevingsvermogen in eenzaamheid vormen een verklaring voor het gebrek aan deze effectiviteit.</p> <p>Doel van dit project is om professionals (in opleiding) kennis en inlevingsvermogen te laten ontwikkelen over eenzaamheid. Hiertoe wordt een leeromgeving in VR ontwikkeld (<i>Into Loneliness</i>).</p>
<b>Wearables en stress technologie voor gezondheid en welzijn</b>	Manon Peeters	Eveline Wouters Gerard Schouten Colette Cuijpers	<p>Binnen het onderzoeksprogramma rondom wearables en stress ligt de focus op het optimaliseren van de toepassing en effectiviteit van systemen om stress te meten (wearables en software) voor stressmanagement in zorg- en welzijnscontexten, met aandacht voor de behoeften en wensen van verschillende gebruikersgroepen, de juridische, technische en implementatie-aspecten, en de cross-sectorale samenwerking tussen kennisinstituten, bedrijven en zorginstellingen. <a href="http://www.fontys.nl/smartwearables">www.fontys.nl/smartwearables</a></p> <p>Dit onderzoeksprogramma willen we verder gaan verdiepen en verbreden. Ondermeer door samen met onze partners aanvullende onderzoeksprojecten op te starten. De eerste voorverkenning hiervoor zijn reeds gedaan en laten een breed scala van kansen zien zoals uitbreiding naar meerdere contexten en doelgroepen, doorontwikkelen van ICT-aspecten van de huidige prototypes, verdieping op ethische en/of juridische aspecten van de inzetten van wearables. Daarnaast wordt ingezet op verdere kennisontwikkeling en – verspreiding door samenwerking met het onderwijs.</p>

<p><b>Be-commoning</b>  <i>ontwikkeling van co-design aanpak voor toekomstbestedige woonzorgcommons</i></p>	<p>Ferry van de Mosselaer</p>	<p>Maja Rocak</p>	<p>Om te werken aan een toekomstbestendige gezonde en vitale samenleving, zullen we gebruik moeten maken van de veerkracht die besloten ligt in mensen en gemeenschappen. Daarom is er de laatste jaren steeds meer aandacht voor de zogenoemde ‘commons’ benadering. Commons hebben betrekking op zelf-organisatie en gebruik van gedeelde hulpbronnen vanuit een filosofie van rentmeesterschap.</p> <p>Dit project heeft tot doel het verkennen en expliciteren van collectieve waarde binnen woon-zorggemeenschappen in transitie. Hierbij wordt gewerkt aan het opstellen van impact-georiënteerde ontwerpprincipes voor de ontwikkeling van een woonzorggemeenschap als commons.</p>
<p><b>Slim begeleiden op afstand</b></p>	<p>Joost Marx</p>	<p>Teatske van der Zijpp</p>	<p>De inzet van Smartglasses biedt kansen om zorg op afstand te faciliteren. Het biedt daarnaast kansen om in het zorgonderwijs studentbegeleiding op afstand te faciliteren. Op dit laatste aspect richt dit onderzoek zich. Het betreft studenten uit het Verpleegkundige domein (HBO en MBO) die stage lopen in een zorgpraktijk. De bril is voor een variatie aan praktijksituaties nuttig waarbij de brildrager zich veilig kan ontplooiën door de autonomie die hij of zij ervaart in het leren, (be)geleid door een expert die letterlijk meekijkt maar wel op afstand.</p> <p>Duurzame implementatie van de bril vraagt om een gebruiksvriendelijk systeem, anders inrichten van de begeleiding en een supportstelsel. Ook zal binnen het project aandacht worden besteed aan de juridische consequenties van de inzet van Smartglasses in het zorgonderwijs.</p>

<p><b>Betekenisvolle contacten</b>  <i>Ontwikkeling en implementatie van de Contactladder 2.0</i></p>	<p>Hélène van den Nieuwenhoff</p>	<p>Eveline Wouters,  Mariëlle van Pelt</p>	<p>Het primaire doel van dit project om de Contactladder (een vragenlijst voor sociale samenhang) te actualiseren en te ontsluiten voor gemeentes, woningbouwcorporaties, welzijnsorganisaties en zorgorganisaties. Dit kan hen helpen om sociale samenhang in kaart te brengen en te stimuleren. Het instrument wordt daarnaast uitgebreid met handreikingen en tools/werkwijzen waarin oudere burgers ook een actieve rol hebben.</p> <p>Daarnaast zal de opgedane kennis specifiek worden ingezet binnen het project KwIT ter versterking van de sociale samenhang in de wijk Fatima-Oost in Tilburg. Uiteraard zal de opgedane kennis ook beschikbaar en toepasbaar gemaakt worden om in het onderwijs in te zetten.</p>
<p><b>Het automatisch identificeren van gedragskenmerken ten behoeve van mentale gezondheid en welzijn</b></p>	<p>Martijn Balsters</p>	<p>Janienke Sturm</p>	<p>Veel onderzoek met betrekking tot mentale gezondheid en welzijn wordt traditioneel uitgevoerd met vragenlijsten als meetinstrument. Eerder onderzoek heeft uitgewezen dat het gebruiken en analyseren van aanvullende gedragscues een waardevolle toevoeging kan zijn in termen van preventie en behandeling. Zo bleken taalgebruik, akoestische stemkenmerken en nonverbale gedragskenmerken een voorspellende waarde te hebben met betrekking tot het later ontwikkelen van depressie en andere mentale gezondheidsproblemen.</p> <p>In dit project willen we ons richten op het automatisch identificeren van soortgelijke gedragscues in een coaching-context.</p>